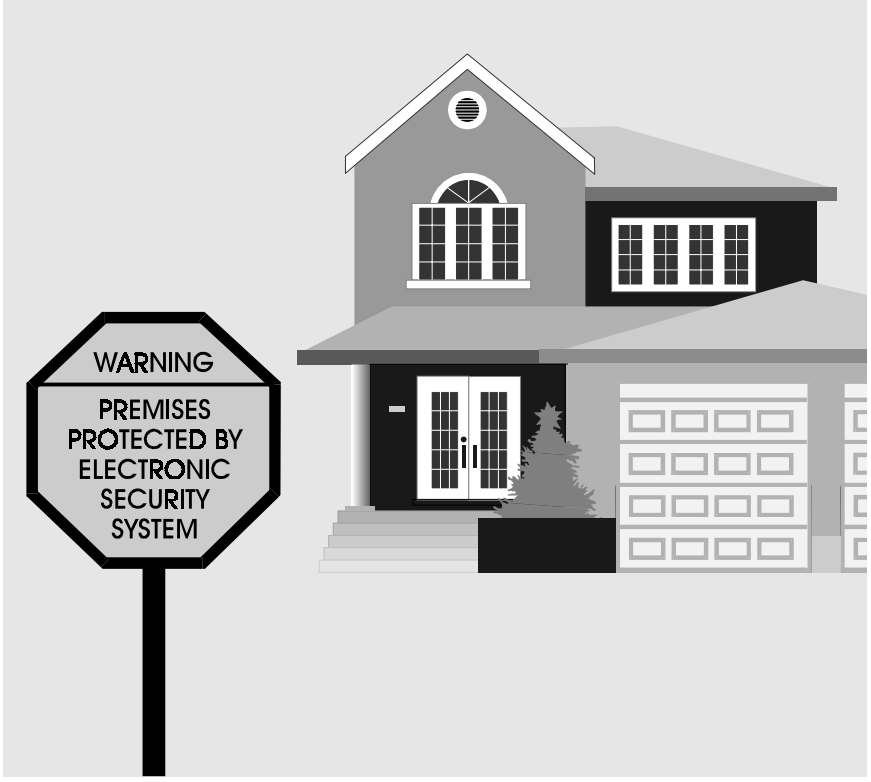
SKY LINK®/MR www.skylinkhome.com

Sistema de Alarma con Protección Total

MODELO : SC-100

Español



CUSTOMER SERVICE
17 Sheard Avenue, Brampton, Ontario, Canada L6Y 1J3
Tel : (800) 304-1187
Fax : (800) 286-1320
Email : support@skylinkhome.com

PAT. D410633
6243000B1

P/N. 101A063-005 OCT, 2004

Español

Sistema de Alarma con Protección Total

MODELO: SC-100

MANUAL DE INSTRUCCIONES

SKYLINK TECHNOLOGIES INC.

Su Guía al

Sistema de Alarmar con Protección Total

MODELO: SC-100

Sistema de Alarma con Protección Total SC-100 contiene todos los items anteriores.

ÍNDICE

CONTENIDO DEL CONJUNTO 3

DESCRIPCIÓN 4

PLANEAR SUS NECESIDADES DE LA SEGURIDAD EN SU CASA 5

INSTALACIÓN 6-9
-El Panel de Control 6
-El Sensor Puerta/Fenestra 7
-El Sensor de Movimiento 8-9

PRUEBA DE SU SISTEMA 10

LUCES Y SONIDOS 11-12

PROGRAMACIÓN ESTANDAR 13-17
-Armando y desarmando el Sistema de Seguridad por medio del Telclado numérico 13
-Armando y desarmando el Sistema de Seguridad por medio del Transmisor Llavero 14-16
-El Botón de Pánico sobre el Transmisor Llavero 17

PALABRAS DE PASO 18-19
-Número Principal de Identificación Personal (MPIN) 18
-Número Secondario de Identificación Personal (SPIN) 19

PROGRAMACIÓN AVANZADA 20-25
-Para programar los Sensores a Zonas Diversas 20
-Para borrar una zona 21
-Para programar un Sensor a una zona 22
-Cancelación de un Transmisor a Llavero de la zona 5 22
-Para programar un Transmisor a Llavero o Transmisor a Teclado numérico (opcional) a la zona 5 22
-Secuencias Estandard para Armar 23
-Secuencias Adicionalés para Armar 23-25
-Para modificar una Secuencia a sus requisitos particulares 25

SUMARIO DE LAS SECUENCIAS PARA ARMAR 26

MANTENIMIENTO DE LAS BATERÍAS 27-29
-El Panel de Control 27
-El Sensor de Movimiento 28
-El Sensor Puerta 29
-El Transmisor Llavero 29

ACCESORIOS ADICIONALES (OPCIÓN) 30-32

CONTENIDO DEL CONJUNTO

Todo que necesita para la instalación está incluido en este conjunto

1 Panel de Control (SC-001) incluye:
- 1 Anténa (instalada)
- 1 AC Adaptador
- 1 9V Acumulador alcalino

Dos conjuntos de Sensores Puerta/Fenestra (WT-433), cada conjunto incluye:
- 1 Transmisor
- 1 Interruptór magnetico
- 1 Magneto
- 2 Distanciadores
- 1 12V Acumulador alcalino (instalado)

1 Sensor de Movimiento (PS-434A) incluye:
- 1 9V Acumulador alcalino

1 Transmisor Llavero (4b-434) incluye:
- 1 12V Acumulador alcalino(instalado)

3 paquetes de tornillos y de asegurar
(para el Panel de Control, Sensores Puerta/Fenestra y Sensor de Movimiento)
Hoja de modelos
Cinta con dos caras (para ayudar en la instalación del Panel de Control, Sensores Puerta/Fenestra y Sensor de Movimiento)
Etiquetas engomadas amonestadoras
Guía
Tarjeta de Garantia
Guía rapida

DESCRIPCIÓN

Felicitaciones!
Usted acaba de comprar uno de los sistemas de seguridad inalambrico más confiables y más actualizados en el mercado. Skylink es la primera compañia que incorporó la tecnologia del desmodulador del codígo en un sistema de seguridad del hogar / del negocio. Esa tecnologia innovadora proporciona seguridad adicional y conexiones inalambrico que reducen grandemente los alarmar falsos. Garantiza que el Panel de Control reconocerá solamente las ondas de radio de sus sensors alejados, (sensor puerta fenestra, sensor de movimiento, y transmisór llavero), y no permite a los ladrones de alta tecnologia duplicar las señaies y tratar de forzar su sistema.

Este Manual se divio en 6 categorias.

1. Como planear, Instalar y Probar (paginas 5-10)
- explica como planear una estrategia de seguridad.
- como instalar el Panel de Control y los dispositivos alejados, (sensor puerta/ fenestra y sensor de movimiento).
- una vez que todo esta instalado, explica como probar cada dispositivo.

2. Luces y Sonidos (pagina 11-12)
- explica la funcion de todas las luces del Panel de Control.
- descripcion de todos los sonidos emitídos por el Panel de Control.

3. Programación Estandard y Palabras de Guia (paginas 13-19)
- como armar y desarmar el sistema para el uso del Panel de Control.
- como utilizar el botón 4 del transmisor llavero para armar y desarmar el Panel de Control.
- como personalizar su MPIN (Numero Principal de Identificación Personal).
- como programar un SPIN (Numero Secondario de Identificación Personal).

4. Programación Avanzada (Paginas 20-25)
- El Panel de Control puede recibir señales de los sensores alejados en cuatro zonas diversas. Vea la guia de como programar diversos sensors alejados a zonas diversas.
- El Panel de Control está programado para modos diversos de alarma en situaciones diversas. Como programar estos modos del alarma.
- Explica las diversas secuencias de alarma cuáles y como se preprograman para que funcione a su conveniencia.

5. Sumario (pagina 26)
- Resume todas las frecuencias preprogramadas la alarma.

6. Mantenimiento (pagina 27-29)
- explica como remplazar las baterias en todos los sensores alejados y en el Panel de Control.

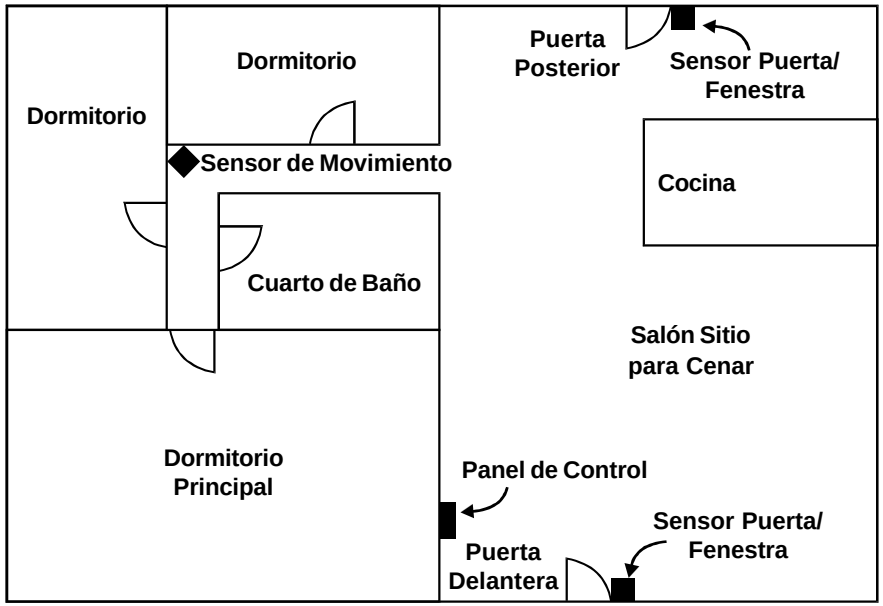
CÓMO PLANEAR LA SEGURIDAD DE SU HOGAR / NEGOCIO

Antes que Usted comience a instalar su sistema de seguridad, analize las premisas para determinar seguridad que necesita. Considere esas puertas y fenestras que sean más probable ser utilizadas como puntas de entrada por un intruso.

Bosqueje un diseno de las premisas y determinese qué puertas y/o fenestras necesitan los sensors del contacto y qué areas de las premisas necesitan ser vigiladas un sensor de movimiento. Sugerimos que Usted ponga un sensor de puerta/fenestra en la puerta que usted utiliza más a menudo posible y los otros sensores en la entrada secundaria y su sensor de movimiento a vigilar los dormitorios, la escalera o el vestibulo que conduce a los cuartos.

Si usted a determinado que necesita de sensores addicionales, vea Accesorios Addicionales a la paginación 30.

Debajo está un ejemplo de cómo colocar el sistema de seguridad en una casa.



Usted puede elegir instalar un sensor de movimiento para protejer cualquier objecto de valor tal cómo antiguedades o pinturas. Señale el sensor de movimiento directamente en los objetos de valor y si se tocan de cualquier manera el alarma sera sonado.

INSTALACIÓN

El Panel de Control, los sensores puerta y el sensor de movimiento tienen que ser instalados usando los tornillos incluidos. También hemos incluido una cinta doble lado, (por el sensor de puerta y el sensor de movimiento) a utilizar para la instalación temporal mientras que usted está colocando los sensores. Una vez que todos los sensoers se coloquen correctamente instálelos permanentemente con los tornillos. También hemos incluido los de la pared y los modelos para ayudar a colocar los tornillos correctamente.

Como utilizar los modelos:

1. Corte el modelo requerido.
2. Grábelo en la posición.
3. Atornille la parte interna a la superfice donde los hoyos están marcados.
4. Desatornille los tornillos y quite el modelo.
5. Atornille los componentes detrás en el lugar en donde usted enroscó los tornillos.

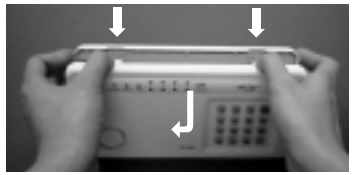
PARA INSTALAR EL PANEL DE CONTROL (SC-001)

Coloque el Panel de Control cerca de la puerta que usted utiliza entrar lo más a menudo posible y dentro del acceso de un enchufe eléctrico. El Panel de Control se ejecuta en corriente eléctrica regular. Eso incluye también un acumulador alcalino 9V en caso de que se interrumpir la potencia por cualquier razon.
Hay tres maneras de fijar el Panel de Control a la pared:

1. Utilize la cinta de lado doble para el uso temporal.
2. Colgarlo de los dos ojos de la cerradura en los dos tornillos inmóviles.
3. Atornillar la parte posterior sobre la pared con 4 tornillos.

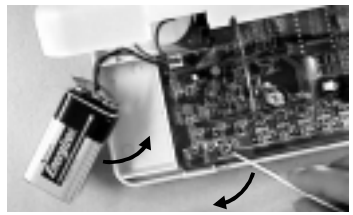
Para montar el Panel de Control:

1. Abra el chasis
   a) presione las dos tabulaciones encima del Panel de Control
   b) tire abierto del frente



2. Introdusca la cuerda del adaptador AC a través del agujero grande en la parte posteriora de la unidad y tápela en la tarjeta de circuito según lo mostrado. **La cuerda del Adaptador se debe insertar a través de la parte posterior de la unidad de que se atornille a la pared.**

3. Inserte el 9V acumulador alcalino y rote la antenna del interior del Panel de Control al exterior.



INSTALACIÓN

4. Asocie la unidad a la pared. Si cuelga la unidad, inserte dos tornillos utilizando el modelo proporcionado. Se atornilla la parte posterior directamente a la pared, levante la placa frontal hacia arriba. Utilice tanta fuerza como necesitada. La bisagra plástica no se romperá.

5. Con el modelo, asocie la placa posterior en la pared con 4 tornillos.

6. Monte el Panel de Control en la placa posterior. Inserte una bisagra en el agujero, después ajuste y gire hacia la otra bisagra en la posición.

7. Cierre firmemente el chasis.

8. Conecte el AC adaptador en un enchufe de fuerza electrica. La luz roja AC PWR y el contraluz del telclado numerico se encenderan.

INSTALANDO EL SENSOR PUERTA/FENESTRA (WT-433)

Se recomienda instalar un sensor en su puerta delantera y el otro en su puerta posterior.
Cada sensor de contacto tiene 4 porciones:

Transmisor Interruptor magnetico

Imán

Espaciadores

1. Coloque el transmisor al lado de marca de puerta/fenestra en la pared usando la cinta de doble lado o los atornillos. Si usted está utilizando los tornillos, en primera palanca de la parte posterior con un destornillador pequeño y atornilla la placa posterior en la posición usando el modelo, despues fije el transmisor a la placa posterior ahora montada en la pared.

INSTALACIÓN

2. Coloque el interruptor magnetico conectado con el transmisor en el marco de puerta/ fenestra.
3. Coloque el imán en la puerta al lado del interruptor magnetico. Estos no deben ser distanciados más que 1 cm. (3/8 pulgada). Cuando la puerta/fenestra está cerrada, los imánes están en contacto. Cuando se abre la puerta/fenestra, el contacto está interrumpido y el transmisor envía una señal al Panel de Control de activar el carillon o la alarma.

INSTALANDO EL SENSOR DE MOVIMIENTO (PS-434A)

Inserte una batería de alcalina de 9V en el sensor de movimiento. El sensor requiere aproximadamente 45 segundos para calentarse antes de que funcione apropiadamente. Después de haber encendido el sensor, posiciónelo sobre la pared en un lugar donde no haya movimientos para detectar. El sensor esta listo después de 45 segundos.

Inserte una batería de alcalina de 9V en el sensor de movimiento

SENSIBILIDAD DEL SENSOR

La sensibilidad del sensor de movimiento es ajustable. Ajuste la sensibilidad fijando el conector en “High” o “Low”. Si la sensibilidad es fijada en “Low”, se requiere más movimientos para activar el sensor. Se recomienda fijar la sensibilidad en “Low” y realizar una prueba “Walk Test” (describa en una sección más última). Si la prueba resulta satisfactoria entonces la sensibilidad no requiere ser ajustado. Si la prueba “Walk Test” demuestra que la sensibilidad es baja entonces es necesario fijar la sensibilidad a “High”. Favor de realizar una prueba “walk test” después de cambiar la sensibilidad.

Conectores de sensibilidad en el sensor de movimiento

MONTADO *Nota: Alto=1, Bajo=2, Pre-programado is 1*

Es necesario usar el gancho para montar el sensor. Dependiendo de la utilidad que le desea dar a su sensor, se recomienda montar el sensor a un altura de 5 a 6 pies. Después de seleccionar el lugar deseado, asegure el gancho a la pared con los tornillos proporcionados en el paquete (ver diagrama 1). Una vez montado el gancho, deslice la parte posterior del sensor en el gancho (ver diagrama 2).

Diagrama 1

Diagrama 2

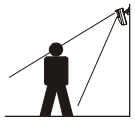
INSTALACIÓN

(Con. :Instalando el Sensor de Movimiento (PS-434A)

El ángulo es ajustable. Favor de referirse a la sección “Walk Test” para determinar el ángulo de montaje óptimo.

PRUEBA “WALK TEST”

Después de montar el sensor es importante realizar una prueba (walk test) para determinar si el sensor está detectando los objetos que usted quiere detectar.



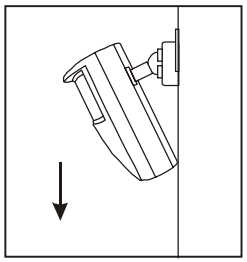
Ajuste el ángulo del sensor para controlar la distancia que el sensor puede “ver”. Para reducir el rango de detección, simplemente mueva el sensor hacia abajo. Para incrementar el rango de detección, mueva el sensor hacia arriba incrementando el ángulo por unos 12 grados. Este proceso incrementará al máximo el rango de detección. Sin embargo, esto no es deseable si planea instalar el sensor afuera de su residencia ya que el sensor de activará falsamente con cualquier movimiento que detecte a la distancia.

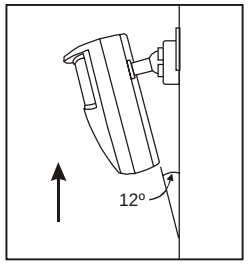
Camine en el área que usted desea monitorear. Active el modo CHIME tecleando 000A# en el SC-001. El receptor pitará si el sensor detecta sus movimientos. Si el sensor no responde entonces necesita ajustar el ángulo del sensor. Realice la prueba nuevamente después de 30 segundos. Repita este proceso hasta que su sensor detecte sus movimientos. No debe de haber ningún movimiento en el área que usted desea monitorear durante 30 segundos.

Realice una prueba “walk test” en el área no deseado para asegurar que el sensor no detectará movimientos es esa área.

Consejo: El sensor no debe de estar directamente en frente a la luz del sol y/o instalado cerca de aparatos que emita calor o frío la cual pueda activar falsamente el sensor (ejemplo: unidades de aire acondicionado, salidas de aire caliente, ventiladores, hornos, calentadores, etc.)

Para reducir el rango de detección, simplemente mueva el sensor hacia abajo.





Para incrementar el rango de detección, mueva el sensor hacia arriba incrementando el ángulo por unos 12 grados.

PRUEBA DE SU SISTEMA

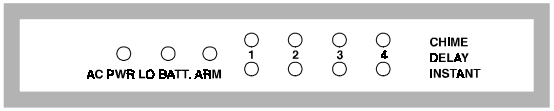
Antes que usted aprenda cómo utilizar su sistema de seguridad, pruebelo para cerciorarse que los sensores de la puerta / fenestra y el sensor de movimiento están conectados con el Panel de Control.
Fije el Panel de Control al modo del carillon que emitirá un sutil carillon de dos tonos cuando se activan cualquier de los sensores.

Para fijar el Panel de Control al modo del Carillon

1. Incorpore su MPIN [0,0,0] en el Panel de Control (MPIN es fijado para la fabrica a 0,0,0,). Para cambiar el MPIN, considere el NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN PERSONAL PRINCIPAL (MPIN) en la paginación 18.

2. Presione [A].

3. Presione [#].



La luz roja que muestra el armar y todos las cuatro luces verdes sobre los números y a lado de la palabra CHIME serán activados. El sistema emitirá ahora un sonido de carillon cuando cualquier sensor es activado. Las luces y los sonidos del Panel de Control tienen explicación en la sección siguiente. (vea Luces y Sonidos).

Los sensores puerta / fenestra están fijados por la fabrica a comunicar con la zona 1 y el sensor de movimiento con la zona 2. Si usted quiere modificar la programación y fijar los sensores a zonas diversas, vea PARA PROGRAMAR LOS SENSORES A ZONAS DIVERSAS, en la paginación 20.

Para probar el sensor puerta / fenestra

Abra la puerta / fenestra y se interrumpe el contacto entre el interruptor magnetico y el imán. Una señal será enviada al Panel de Control que emitira un sonido prolongado para informarle que la señal es recibida. Una de las cuatro luces en el Panel de Control zentelleara una vez mientra el carillon suena. Si usted abre la puerta delantera, la luz verde sobre el #1 (zona 1) zentelleara.

Para probar el Sensor de Movimiento

Conecte el sensor de movimiento a la energía eléctrica. Tiene que caminar en la zona vigilada para el sensor de movimiento. Cuando el movimiento es detectado, una señal será enviada al Panel de Control. El PANEL DE control emitirá un doble sonido de carillon y la luz verde sobre el #2 (zona 2) zentelleara una vez. El sensor de movimiento es fijado por la fabrica a enviar la señal a la zona 2 en el Panel de Control, El Sensor de Movimiento necesita cerca de 20 segundos para ser nuevamente activado y enviar una nueva señal enviar un otro signal.

Si usted tiene animales domésticos de gran dimención tiene que comprobar gue no caminen en la zona vigilada porque se puede activar el sensor de movimiento. Si es así el sensor tiene que ser cerrado cuando estos animales tengan acceso a la zona vigilada.

LUCES Y SONIDOS

Abajo es una explicación de las luces y sonidos del Panel de Control.

LUCES

ACPWR luz en	El sistema funcióna con la corriente electrica.
ACPWR luz de	El sistema no recibe alguna corriente electrica.
LOBATT luz de	La batería de reserva es conectada y esta en función.
LOBATT zentelleando	La batería de reserva, necesita ser remplazada.
ARM luz de	El sistema es desarmado.
ARM luz en	El sistema es armado.
Contraluz del Teclado Numerico	Si funciona para adaptador AC – la contraluz es siempre encendida. Si funciona para la batería de reserva es encendida para ocho segundos cuando cualquier botón es presionado.
Luces verdes sobre #1-4	El sistema emitirá un sonido a carillon de dos tonos cuando un sensor es activado, Modo del Carillon. (Chime Mode)
Luces rojas abajo #1-4	El sistema accionara el alarmar inmediatamente cuando un sensor es activado, Modo Instantaneo. (instant Mode)
Las dos luces verdes y rojas #1-4	El sistema emitirá un sonido intermittiente repetido por 30 segundos cuando un sensor es activado, y después de ese tiempo se activara el alarma. DELAY ENTRY MODE. (Acción Retardada)
Las dos luces verdes y Rojas, zentelleando	La luces zentellearan por 45 segundos. Todos los sensors alejados no comunicarán con el Panel de Control pendiente esos 45 segundos, para consentir a usted retirarse de las premisas ante que el alarma sea activado.

SONIDOS

Trés sonidos cortos Intermittientes	Su operación no es exácta, tiene que comenzar nuevamente.
Un sonido prolongado	Usted presionó un botón en el modo correcto.
Carillon a dos tonos	Un aparado es activado en el Modo Carillon. (CHIME)
Sirena (tres minutos)	Un aparado es activado en el Modo Instantaneo.
Sonido prolongado y repetido	El alarma es accionado en el Modo Retardato. (DELAY) Tiene 30 segundos para desarmar el sistema antes que la sirena se acciona.
Sonido intermitiente a dos tonos	El sistema es fijado en el retardo para salir. Usted tiene 45 segundos para sortir de las premises una vez activado. Después los 45 segundos, el sistema emitirá un sonido intermitiente a dos tonos y el sistema es armado.

LUCES Y SONIDOS

Si usted incurre en una equivocación mientras programa, el Panel de Control emite tres señales acústicas cortas. Esto significa que el sistema ha borrado y usted debe comenzar la secuencia de programación desde el principio. Si usted perdio la secuencia de programación o usted ha incurrido en una equivocación y desea comenzar otra vez, presione la [*] en el teclado numerico hasta que usted escuche tres sonidos cortos. Eso borrara el sistema y despues usted puede comenzar nuevamente. Si un botón es presionado por ocho segundos mientras que programa una secuencia, el sistema se borrara automaticamente.

PROGRAMACION ESTANDARD

Ahora que el sistema esta instalado y que los sensores se comunican con el Panel de Control, es el momento de explicár cómo programar su sistema de seguridad. Caracteristicas mas avanzadas son explicadas después en el manual, (vea Programación Avanzada).

Usted puede armar y desarmar el sistema por medio del teclado númerico sobre el Panel de Control o del transmisor llavero con cuatro botones o del transmisor de teclado numérico KP-433 (opción).

PARA ARMAR EL SISTEMA USANDO EL TECLADO NUMERICO SOBRE EL PANEL DE CONTROL

Todas las secuencias para programar comienzan con el **Numero Principal de Identificación Personal (MPIN)**. Hay solamente un MPIN que es fijado por la fabrica en 0 0 0. Usted puede también asignar hasta tres diversos números **Números de Identificación Personal Secundaria (SPIN)**. Para obtener más informaciónes y cómo cambiar su MPIN y cómo agregar un SPIN, vea PALABRAS DE PASO en paginas 18, 19.

Hemos preprogramado 6 secuencias diversas para armar resolviendo circunstancias diversas. Por ejemplo, si usted quisiera el sistema activado mientras que usted está en las premises, el sensor de movimiento será apagado así que usted tiene la libertad de moverse en elarea sin activar la alarma. Usted puede personalizar cualesquiera de estas secuencias para armar, vea Programación Avanzada.

Secuencias para alejarse

Opción 1: Secuencia en Sortida – Para armar su sistema **cuando usted es la ultima persona pasada para dejar las premisas.**

1. **Presione el Mpin actual [0 0 0].**
2. **Presione [B].**
3. **Presione [C].**

Usted oye un sonido prolongado. La luz para armar y las luces rojas en las zonas 3 y 4 continúan. Las luces verdes y las rojas zentellarean enla zona 1 por 45 segundos y usted tiene estos 45 segundos para salir de las premisas antes que el sistema sea activado. Despues 45 segundos, las dos luces verdes y rojas en las zonas 1 y 2 continúan encendidas. Puede volver a entrar con la zona 1 o recorrer en el área vigilada del sensor de movimiento, la zona 2, usted tiene 30 segundos hasta los sonidos del alarma. El sistema le da 30 segundos a partir del tiempo que usted entra en las premisas, por ejemplo abriendo la puerta delantera, para llegar al panel de Control y desactivar el sistema. Las zonas 3 y 4 siguen siendo inmediatas. Si cualquiera de la zona 3 o 4 se activa, el alarma suena inmediatamente.

PROGRAMACION ESTANDARD

Opción 2: Secuencia en su Hogar. – para armar su sistema **cuando alguien permanece en las premisas.**

1. **Presione el MPIN actuál [0 0 0]**
2. **Presione [C].**

Usted oye una señal prolongada, La luz del armar y las luces rojas en las zonas 3 y 4 continúan. Los dos luces verdes y rojas zentellearan en la zona 1 por 45 segundos, por lo que usted tiene 45 segundos para salir de las premisas ante que el sistema sea activado. Después los 45 segundos, las dos luces verdes y rojas en la zona 1 continúan encendidas. Cuando usted regresa a través de la zona 1, usted tiene 30 segundos antes del sonido de alarma. El sistema permite que usted los 30 segundos para gue desactive el sistema por medio del Panel de Control, una vez que lo activó por un sensor puerta/fenestra, por ejemplo abriendo la puerta delantera. La Zona 2 permanece desactivada a manera que la persona en las premisas se pueda mover en la zona sin activar el sensor de movimiento. Las Zonas 3 y 4 permanecen en el modo Instante. Si cualquier sensor en la zona 3 o 4 es activado, el alarma emitirá los sonidos inmediatamente.

Opción 3: Secuencia por la Noche – Para armar su sistema **cuando hay personas en las premisas y nadie piensa entrar o salir.**
Por ejemplo durante la noche cuando todos estan durmiendo.

1. **Presione el MPIN actuál [0 0 0].**
2. **Presione [A].**
3. **Presione [B].**

Usted oye una señal prolongada. Se encienden la luz dearmar y las luces rojas en las zonas 1,3 & 4. Si cualquier sensor es activado en una de estas zonas, el alarma emitirá los sonidos inmediatamente. La Zona 2, el sensor de movimiento, permanece apagado para consentir el movimiento a través las premisas.

PARA DESARMAR EL SISTEMA USANDO EL TECLADO NUMERICO EN EL PANEL DE CONTROL

1. **Presione el MPIN actuál [0 0 0].**
2. **Presione [#].**

Todas las luces execpto la AC PWR se apagan. **El sistema ahora esta desactivado.**

Nota: Si se presiona [MPIN, #] cuando el sistema no es activado, el sistema regreserá a la última secuencia anterior a la desactivacion.

El **Alarma silencióso de emergencia** funcióna si es conectado al Sintonizador de Emergencia AD-433S (opción) , vea Accesoriós Adicionales.

PROGRAMACION ESTANDARD

Si usted se ve obligado o en necesidad de desarmar el sistema:

1. Incorpore el MPIN actuál [0 0 0]

2. Presione [B] [B].

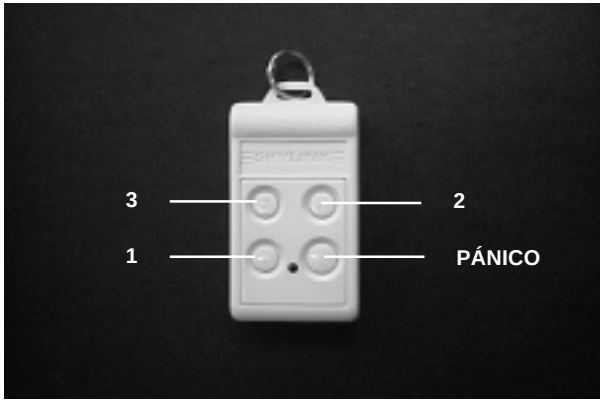
Esto terminará el modo del retardo (para la señal acustica costante reactivada) y volverá al modo anterior del armar.También enviará una señal al Sintonizador de Emergencia Silenciosamente que entonces enviará auto-máticamente un mensaje preregistrado para la ayuda.

Nota: NO use La Alarma Silenciosa de Emergencia [PIN], [B], [B] si su Sistema de Seguridad Skylink incluye La Alarma de Audio: AA-433, pues La Alarma Silenciosa NO esta disenada para trabajar en conjunto con: AA-433. Lo cual significa que [PIN], [B], [B] Accionara la sirena de Alarma de su: AA-433 Instantaneamente.

TRANSMISÓR A LLAVERO (4B-434)

El transmisór llavero es muy fácil de llevar con usted. Permite que usted arme y desarme de una distancia de aproximadamente 100 pies del Panel de Control. La distancia dependerá de que está entre el transmisor y el Panel de Control. También tiene un Botón de Pánico que le permiteremotamente activar la sirena inmediatamente.

Nota: Cerciórese que usted presiona hacia abajo en el transmisor por un segundo o el sistema puede no responder.



ARMAR EL SISTEMA USANDO EL TRANSMISÓR LLAVERO

Hay dos diversas opciones para armar que usted puede elegir :

1. Presione el botón #, y el panel de control señalará una vez. El sistema será armado en la Secuencia Ausente. Esto se utiliza para armar el sistema **cuando usted es la última persona que se retira de las premisas** (véase la paginación 14 para la información sobre la Secuencia Ausente).

Presionar el botón # le dará el mismo resultado que presionando: MPIN, [B], [C] en el teclado númerico

2. Presione el botón #2, y el Panel de Control señalará una vez. El sistema será armado en la Sequencia de Hogar. Para utilizar y armar el sistema **cuando alguien permanece en las premisas.** (vease la paginacin 15 para la información en la Secuencia de Hogar).

Presionar el botón #2 le dará el mismo resultado que presionando: MPIN, [C] on el teclado numérico.

TRANSMISÓR A LLAVERO (4B-434)

PARA DESARMAR EL SISTEMA, O DESACTIVAR LA SIRENA USANDO EL TRANSMISÓR LLAVERO

Cuando el sistema esta armado:

Presione el botón #3.

La luz roja en el transmisor está zentelleando y el Panel de Control señala dos veces.

El sistema ahora se desarma.

Cuando la sirena esta sonando:

Presione el botón #3.

La luz roja en el transmisor zentellara y la sirena se desactiva.

EL BOTÓN DE PÁNICO EN EL TRANSMISÓR LLAVERO

El Panel de Control y el Tranmisor llavero se equipan de los botones de pánico. No importa en cual modo usted a fijado o si el sistema esta apagado (Des.), una vez que se presione cualquier botón de pánico, la sirena inmediatamente emitirá los sonidos. El alarma continuará sonando por 180 segundos o hasta que el sistema se desarma.

El botón de pánico en el transmisór llavero es el botón rojo mas grande.
El botón de pánico en el Panel de Control es el botón rojo en el teclado númerico.

PALABRAS DE PASO

NÚMERO PRINCIPAL DE IDENTIFICACIÓN PERSONAL (MPIN)

El acceso de seguridad al SC-100 es controlado por un NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN PERSONAL PRINCIPAL (MPIN) o el NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN PERSONAL SECUNDARIO (SPIN). Todas las secuencias de programación comienzan con el MPIN el SPIN.

Para cambiar su MPIN:

1. Incorpore el MPIN actual, (el MPIN es preprogramado por la fabrica á 0 0 0).
2. Presione [*].
3. Presione [0].
4. Presione [*]
5. Marque su nuevo MPIN, (Su MPIN debe ser un mínimo de 3 dígitos).
6. Presione [*].

Si el sistema valida el nuevo MPIN , usted oirá una señal acústica larga.

Si usted oye tres señales acústicas cortas, el sistema no acepto el MPIN nuevo. Marque otra vez del principio.

Nota: si usted incorpora un MPIN o un SPIN incorrecto, el alarma sonará después de la cuarta tentativa incorrecta.

Nota: Si usted se olvida del MPIN actuál , desenchufe el panel de control y quite la batería.El MPIN volverá automáticamente al codigo fijado de la fábrica á 000. Cerciórese de que la unidad esté desarmada cuando usted abra el Panel de Control. El Panel de Control tiene construido un sistema de defensa. Cuando se arma la unidad y el panel de control se abre o es molestado, el alarma sonará y enviará una señal al sintonizador de emer-gencia (si es aplicable). Para más información sobre el Sintonizador de Emergencia vea los accesorios adicionales (paginación 30).

PALABRAS DE PASO

NÚMERO SECUNDARIO DE IDENTIFICACION PERSONAL (SPIN)

Si Usted puede desea dar a alguien acceso limitado al sistema, (ama de llaves, niñera el pulidor, el reparador etc.) Para este propósito el SC-100 da á usted la opción de agregar una SPIN separada hasta 3 diferentes codigos.

Una SPIN puede ser cualquier número de 3 dígitos o más. Usted puede utilizar la SPIN para armar y para desarmar el sistema pero no para programar lo, (la programación se explica en la sección siguiente). Cuando alguien no tiene ninguna necesidad más de tener acceso a su sistema de seguridad, usted puede suprimir simplemente su SPIN o codigo asignado a esa persona.

Adición de una SPIN

1. Incorpore el MPIN actual.
2. Presione [*]
3. Presione el número clave para identificar el utilizador, cualquiera [1], [2], [3].
4. Presione [*].
5. Incorpore el nuevo SPIN (Su SPIN debe ser un mínimo de 3 dígitos).
6. Presione [*].

Si el sistema acepta la nueva SPIN, usted oirá una señal acústica larga. Si usted oye tres señales acústicas cortas, el sistema no acepto la nueva SPIN. Marque de nuevo desde el principio.

Suprimiendo una SPIN

1. Incorpore el MPIN actuál.
2. Presione [*].
3. Presione el número para identificar el utilizador, cualquier [1],[2],[3].
4. Presione [*].
5. Persione [*] una vez más.

Si el SPIN fue suprimido con éxito usted oirá una señal acustica larga.

PROGRAMACIÓN AVANZADA

PARA PROGRAMAR LOS SENSORES A ZONAS DIVERSAS

Usted ahora tiene una comprensión básica de cómo el sistema de seguridad SC-100 trabaja. En esta sección, nosotros vamos a explicar cómo puede mover algunos sensores a zonas diversas, cómo cambiar el modo del alarmar (por ejemplo de Modo Inmediato a Modo de Retardo) y cómo modificar la secuencia del armar preprogramada (por ejemplo si usted utiliza sola-mente una puerta para la entrada / salida, su puerta secundaria debe comunicar con una zona que esta en el modo inmediato).

Su Sistema de la Seguridad SC-100 se divide en cinco zonas. Las 1ras cuatro zonas se visualizan en el Panel de Control como 4 pares de las luces, una verde y la otra roja. Cuando se activa un sensor alejado (sensor de la puerta / fenestra o sensor de movimiento), envía una señal a una de las 1 ras cuatro zonas en el Panel de Control. Cada zona puede comunicarse con a la vez seis sensores. El Panel de Control puede comunicarse con un máximo de 24 diversos sensores.

La quinta zona, (que no es representada por ninguna luz en el panel de control), se programa para comunicarse con Transmisóres Llavero. La Zona 5 puede acomodar un máximo de seis Transmisóres Llavero 4B-434 o transmisres Teclado Numerico KP-433 (opción).

Usted puede asignar sus sensores alejados a cualquier zona que usted desea. Para su conveniencia, hemos preprogramado los sensores alejados para usted. Ambos los sensores de la puerta / fenestra se asignan a la zona 1 y el sensor de movimiento se asigna a la zona 2.

Usted puede programar un sensor para comunicarse a una diversa zona. Por ejemplo: si usted no lo hace entrar / salir de su puerta posterior, usted puede desear cambiar la zona de modo que el sensor de la puerta se esté comunicando con una diversa zona. Actualmente, este sensor está comunicando con la zona 1, pero si usted lo cambia así que se comunica con la zona 3, el alarmar ahora sonará inmediatamente. Usted puede tener premisas con tres puertas de entrada / salida. Usted necesitará de los sensores adicionales de puerta / fenestra, (Ver Accesorios Adicionales en pagina 30).

Para programar los sensores y enviar sus señales a una diversa zona. usted debe primero borrar los de comunicarse con su zona actual.

PARA BORRAR UNA ZONA

1. Incorpore el MPIN actual.
2. Presione [B].
3. Presione el número para identificar la zona actual [1, 2, 3 o 4]. La luz de la zona (s) zentelleara por ocho segundos.
4. Mientras que está zentelleara la luz de la zona (s), ahora presione [*]. Las luces verdes y rojas zentellearan por 30 segundos.
5. No active ningunos sensores mientras que están contelleando estas luces. Una vez que las luces paren el zentelleara, la zona es borrada de todos los dispositivos.

Ahora que usted ha borrado la zona de comunicarse con todos los sensores, programe los sensores a las zonas que usted desea se comunican con (véase abajo).

PARA PROGRAMAR UN SENSOR A UNA ZONA:

1. Incorpore el MPIN.actual.
2. Presione [B].
3. Presione el número para identificar a cual zonas agregar el sensor, la zona [1,2,3,o 4]. La luz de la zona (s) zentelleara por ocho segundos.
4. Mientras que está zentelleara la luz de la zona (s), ahora presione [*]. Las luces verdes y rojas zentellearan por 30 segundos.
5. Mientras que están zentellearan las luces de la zona, vaya al sensor alejado que usted está agregando y actívelo. Camine delante del sensor de movimiento o abra la puerta / fenestra.

Usted oirá una señal acústica larga, la luz de la zona parará el zentellear y el sensor alejado ahora se comunicará a esa zona.

Nota: Usted puede agregar solamente los dispositivos alejados a una zona uno por uno, pero usted no puede quitarlos uno por uno. Usted debe borrar todos los sensores de la zona y agregar los que usted desea.

PARA PROGRAMAR EL SENSOR DE MOVIMIENTO AL PANEL DE CONTROL DE SEGURIDAD (SC-001):

1. Conecte el sensor de movimiento a la energía eléctrica.
2. Incorpore el MPIN actual (Número Principal de Identificación Personal).
3. Presione [B].
4. Presione el número para identificar á cual zona incorporar el Sensor de Movimiento [1,2,3 o 4]. Recomendamos que usted programe el sensor de movimiento á la zona 2. La luz de la zona zentelleara por ocho segundos.
5. Mientras la luz de la zona está contelleando, presione [*].
6. Mientras que todavía la luz de la zona está contelleando, para activar el sensor de movimiento, presione el botón dentro del compartimiento de la batería en el sensor. Usted oirá una señal acústica larga si el sensor de movimiento esta encendido al panel de control. La luz de la zona parará el zentellear y los sensores alejados ahora se comunicarán a esa zona.

PARA CANCELAR UN TRANSMISOR LLAVERO DE LA ZONA 5:

1. Incorpore el MPIN actual.
2. Presione [B].
3. Presione. [5].
4. Presione [*]
5. No active ningún Transmisores Llavero o los sensores por 30 segundos después que la [*] fue presionada.

Ahora usted borró la zona 5 de comunicarse con todos los transmisores llavero. Reprograme por favor los transmisores llavero que usted desee utilizar con la instrucción siguiente.

PARA PROGRAMAR UN TRANSMISOR LLAVERO O EL TRANSMISOR DEL TECLADO NUMÉRICO (OPCIÓN) A LA ZONA 5:

1. Incorpore el MPIN actual.
2. Presione [B].
3. Presione [5].
4. Presione [*].
5. En el plazo de 30 segundos después que ha presionado la [*]. Presione cualesquiera de los cuatro botones en el Transmisór Llavero o presione el botón de pánico en el transmisór del teclado numérico.

Usted ahora oirá una señal acústica larga y el Transmisór Llavero comunicará con la zona 5.

NOTA: La zona 5 se señala para los tranmisores llavero y teclado numérico SOLAMENTE. No programe por favor ningun sensor con excepción de tranmisores llavero y teclado numérico en la zona 5, si no el sistema no trabajará correctamente.

SEQUENCIAS ESTANDÁRD PARA ARMAR

Cada zona se puede programar para reaccionar en 5 diversas maneras cuando recibe una señal de un sensor lejano O-A-distancia.

1. **Modo del Carillón** - representado por las luces verdes
   Cuando solamente la luz verde está encendida y el Panel de Control recibe una señal de un sensor alejado, el Panel de Control emite un carillón de dos sutiles tonos.
2. **Modo Inmediato** - representado por las luces rojas
   Cuando solamente la luz roja está encendidA y el Panel de Control recibe una señal del sensor alejado, el Panel de Control activará la sirena inmediatamente.
3. **Modo de la Entrada del Retardo** - representado por las luces verdes y rojas.
   Cuando las luces verdes y rojas están encendidas y el Panel de Control recibe una señal de un sensor alejado, las luces zentellearan y el Panel de Control señalará por 30 segundos antes que los sonidos del alarma. Estos 30 segundos le dan el tiempo de entrar en las premisas y de desactivar el alarma antes de los sonidos de la sirena.
4. **Modo de la Salida del Retardo** - representado por zentellar de las luces verdes y rojas por 45 segundos.
   Cuando están zentelleando las dos luces verdes y rojas, el Panel de Control no reconocerá ningun sensor alejado que se comunica a esa zona. Estos 45 segundos sirven para salir de las premisas antes que la zona sea activada. Cuando las luces paran de zentellear, seguirá habiendo las luces verdes y rojas encendidas, que ahora es dentro del MODULO de la ENTRADA del RETARDO.
   (véase arriba para la información sobre el MODULO de la ENTRADA del RETARDO).
5. **Off** - ni las luces verdes ni las rojas están encendidas.
   El Panel de Control no reconocerá ningun señaL de un sensor alejado.

Hemos preprogramado combinaciones diversas de los modulos mencionados para resolver situaciones diversas, (vea la PROGRAMACIÓN ESTÁNDARD).

SECUENCIAS ADICIONALES DEL ARMAR

Debajo están tres diversas opciones que usted puede utilizar.

Opción 1: Hogar Avanzado 1 - utilize para asegurar las premisas mientras que permanece en el edificio. Retrasa el alarma para permitir que alguien entre en el edificio y que desactive el alarma.

1. Incorpore el MPIN actual.
2. Presione [A].
3. Presione [A].

Usted oirá una señal acústica larga. La luz del armar, las luces rojas y verdes en las zona 1 y las luces rojas en las zonas 3 y 4 continúan. La zona 1 tiene el retardo de la entrada para permitir que alguien entre a través de la puerta delantera y desactive el sistema antes de los sonidos de la sirena. Esta opción no tiene el retardo de la salida así que usted no puede dejar las premisas sin activar el alarmar. La zona 2 (el sensor de movimiento), está de permitir el movimiento en las premisas y las zonas 3 y 4 son en el modo inmediato.

Opción 2.: Hogar Avanzado 2 – utilize para asegurar las premisas mientras que lpermanece adentro del edificio. Retrasa el alarmar para permitir que alguien entre en el edificio y/o que recorra el área vigilada del sensor de movimiento para desactivar la alarma.

1. Incorpore el MPIN actual.
2. Presione [A].
3. Presióne [C].

Oirá una señal acústica larga. La luz del armar, las luces rojas y verdes en las zonas 1 y 2 así como las luces rojas en las zonas 3 y 4 continúan. La zona 1 y 2 tiene el retardo de la entrada para permitir que alguien entre a través de la puerta delantera y que recorra el área vigilada por el sensor de movimiento y desactive el sistema ante de los sonidos de la sirena. Esta opción no tiene el retardo de la salida así que usted no puede dejar las premisas sin activar el sistema. Las zonas 3 y 4 son inmediatas.

Opción 3: Secuencia del Carillón - esta secuencia se utiliza para probar el sistema pero puede también ser utilizada para alertarle cuando se ha activado una zona. Por ejemplo, si un niño abre la puerta delantera, el Panel de Control emitirá un carillón de dos tonos que le indica que se haya abierto la puerta delantera. (véase la paginación 11 para la información de programación para la SECUENCIA del CARILLÓN).

Las tres secuencias del armar arriba; Hogar Avanzado 1, Hogar Avanzado 2 y Secuencia del Carillón junto con las tres secuencias descritas en la PROGRAMACIÓN ESTÁNDARD; La Secuencia Ausente, la Secuencia Casera y la de Noche hacen las seis secuencias preprogramadas del armar.

Sin embargo, si cualesquiera de estas seis secuencias no satisfacen sus necesidades, usted puede cambiar los modos en ciertas zonas. Por ejemplo, su zona 2, (sensor de movimiento) esta actualmente dentro del modo retardo. Si su sensor de movimiento esta localizado en el sótano del inmueble y usted quisiera cambiarlo al modo instantáneo, lea debajo.

PROGRAMACIÓN AVANZADA

PARA MODIFICAR UNA SECUENCIA PARA REQUISITOS PARTICULARES:

Programe el sistema a la secuencia que usted desea alterarse.

1. Incorpore el MPIN actual.
2. Presione [B].
3. Presione un número para seleccionar la zona que usted quisiera cambiar, [1,2,3,o 4]. Las luces de la zona en la zona elegida zentellarean por ocho segundos.
4. Mientras que las luces están zentelleando, presione [A].
5. Seleccione el nuevo modo que usted desea utilizar: [0] = Desarme, [1] = n Modo del Carillón, [2] = Retardo Entry/Exit Mode. [3] = Modo Inmediato
6. Presione [*]

Una aguda y duradera señal indicará un cambio acertado.

SUMARIO DE LAS SECUENCIAS PARA ARMAR

Abajo es un sumario de todas las secuencias preprogramadas.

Secuencia	Zona 1	Zona 2	Zona 3 & 4	Cuando utilizar la secuencia
		PARA PROBAR		
MPIN A #	chime	chime	chime	utilizar para probar los pasos de la instalación y para probar las baterías y utilize también como un sutil carillon a doble tono cuando un sensor alojado es activado
		PROGRAMACIÓN BASICA		
MPIN B C (después 45 seg.)	retardo en la sortida	desen	inmediato	utilize cuando se deja las premisas y nadie se encuentra en el interiór
	retardo en la entrada	retardo en la entrada	inmediato	
MPIN C (después 45 seg.)	retardo en la sortida	desen	inmediato	utilize cuando se deja las premisas y alguien está adentro .
MPIN A B	inmediato	desen	inmediato	utilize cuando la gente está en las premises y no se espera ningun que entren/ suertan
MPIN #	desen	desen	desen	para apagar el sistema
Nota: cuando el MPIN # se incorpora y el sistema esta desactivado, el sistema regreserá a la Última secuencia programada anterior a su desactivaxion.				
		PROGRAMACIÓN AVANZADA		
MPIN A A	retardo en la entrada	desen	inmediato	hay alguien en el edificio y se piensa que alguien pueda entrar / no hay retardo en sortida
MPIN A C	retardo en la entrada	retardo en la entrada	inmediato	hay una persona que esta en las premisas, activa el alarmar y no camina en el area vigilada para el sensor de movimiento

Botón de Pánico – el SC-100 tiene dos botónes, (el botón rojo en el transmisór llavero y en el Panel de Control). El alarma emitirá los sonidos inmediatamente cuando cualquiera de estos botónes vien presionado, sin riguardo en cuale modo usted es.

Alarma Silencioso de Emergencia (funcióna con el Sintonizador de Emergencia, opción). Cuando se desactiva el sistema sin su voluntad, incorpore su MPIN, después presione [B] , [B]. Eso cancelerá el modo retardo y regreserá al modo de alarma anterior, cómo también enviará una señal al Sintonizador de Emergencia, que en ese momento enviará el mensaje preregistrado para la ayuda.

NO Active esta sequencia si su sistema de Seguridad: Skylink contiene La Alarma de Audio; AA-433. Al hacerlo, se disparara el Sonido de La Sirena Instantaneamente.

Cuando las dos fuentes de energia son eliminadas del Panel de Control, (el AC adaptador no es enchufado y la batería es eliminada) todas las secuencias regreseran a la programacion original fijada por la fabrica.

MANTENIMIENTO DE LAS BATERIAS

El Sistema de Seguridad SC-100 viene con 5 bateriás que a cualquier movimiento usted debe remplazar:

1 9V acumulador alcalino para el Panel de Control

1 9V acumulador alcalino para el Sensor de Movimiento

2 12V acumuladores alcalinos para los dos Sensores Puerta / Fenestra

1 12V acumulador alcalino para el Transmisór Llavero

Recomendamos de probar su sistema periodicamente para asegurarse que todos los acumuladores están funciónando.

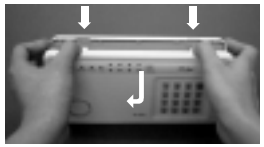
ACUMULADOR DEL PANEL DE CONTROL

El Panel de Control está equipado con una batería de reserva en el caso que la energia eléctrica sea interrumpida por cualquier razòn.

Cuando la batería del Panel de Control es baja, la luz LOBATT se encendera y más si la luz LOBATT es encendida y usted presiona cualquier botón en el telclado numerico, 10 señales acusticas le alertan que la batería necesita ser remplazada.

PARA REMPLAZAR LA BATERÍA DE RESERVA DEL PANEL DE CONTROL:

1. Desactive la unidad.
2. Abra el chasis del panel de Control presionando macia abajo en las dos tabulaciónes sobre el borde superior y tire del frente macia arriba.
3. Desconecte la vieja batería.
4. Conecte la batería nueva.
5. Cierre el panel de control.



Nota: Para protejer contra sabotaje, el panel de control se equipa de un interruptor de emergencia que activa el alarma inmediatamente cuando se abre el chasis. Cerciorese de que la unidad esté desarmada cuando usted abra el chasis o usted activará la alarma.

La vida de batería, (el acumulador alcalino 9V), es aproximadamente dos años si es utilizada sola-mente para la salvaguardia.

Nota: Si el adaptador de AC es desconectado mientras que se substituye la batería, el sistema de seguridad borrará todas las modificaciones que han sido hechas y regresara al codigo original de fábrica. También su MPIN volverá a 000.

MANTENIMIENTO DE LAS BATERIAS

BATERÍA DEL SENSOR DE MOVIMIENTO

El sensor de movimiento funciona por medio de un acumulador alcalino de 9 voltios accesible debajo de un panel que se resbala en el fondo de la unidad. Todos los sensores alejados vienen con la batería. Desarme el panel de control antes de substituir todas las baterías.

Cuando la bateria esta baja, el sensor emitira un sonido alertandole que su bateria debera de ser remplasada. Cuando esta senal aparece, su transmisor NO enviara ninguna senal a su recibidor aunque detecte algun movimiento de funcion. Por lo tanto, Usted debe de remplasar la bateria inmediatamente.

Nota: Debe de usar Bateria Alkalina Unicamente.

Para substituir la batería del sensor de movimiento:

1. Deslice el sensor del gancho para removerlo.
2. Afloje el tornillo y remueva la cubierta de batería.
3. Saque la batería vieja del compartimiento.
4. Desconecte la batería vieja del alambre.
5. Conecte la batería nueva al alambre.
6. Coloque la batería nueva dentro del compartimiento.

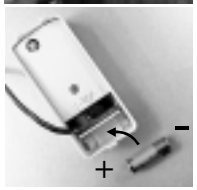
7. Cierra la cubierta de la batería y fíjelo nuevamente con el tornillo.
8. Deslice la unidad nuevamente en el gancho.

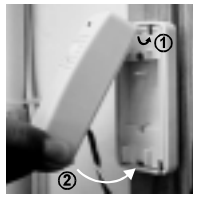
Cambie la unidad a la posición ‘ off ‘ cuando no este en uso por períodos largos, para ampliar la vida de la batería.

MANTENIMIENTO DE LAS BATERIAS

BATERÍA DEL SENSOR DE LA PUERTA / FENESTRA

Cada sensor de la puerta / fenestra funciona con un acumulador alcalino 12V que esta dentro del transmisor. Los sensores vienen con las baterías ya instaladas.





Para substituir la batería:

1. Empuje en el clip en el fondo de la caja del transmisor con un objeto sostenido (tal como un clip de papel) y tire de él lejos de la placa posterior.
2. Levante hacia afuera la vieja batería a partir de un extremo.
3. Empuje la batería nueva nuevamente dentro de lugar. Un diagrama al lado de la batería indica el qué extremo es positivo y cuál es negativo.
4. Encaje a presión el transmisor detrás sobre la placa posterior.

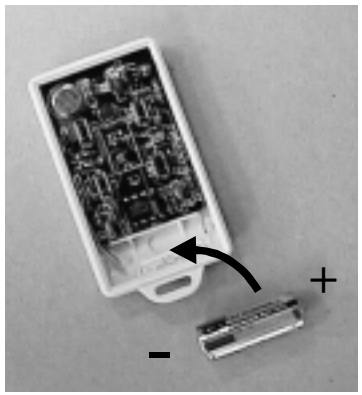
BATERIA DEL TRANSMISOR LLAVERO

El Transmisor Llavero funciona con un 12V acumuador alkalino que es instalado por la fabrica.

Hay dos tornillos en la parte posterior del transmisor que mantiene el contanto unido.

Para substituir la batería del Transmisor Llavero:

1. Deshaga los dos tornillos en la parte posterior del transmisor. La parte posterior entonces saldrá.
2. Usar un destornillador o un cuchillo pequeño, jale fuera la vieja batería a partir de un extremo.
3. Coloque la batería nueva en la posición. Un diagrama al lado de la batería le indica que es el extremo positivo y que es el negativo.
4. Cierre la cubierta de la batería y re-inserte los dos tornillos.



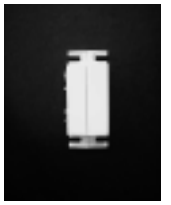
ACCESORIOS ADICIONALES

Sensores y transmisores adicionales estan disponibles para trabajar con su Sintonizador de Emergencia.

Sensor de Movimiento (PS-434A)
- Monitorea el área en un ángulo de 110 grados ARC y una distancia máxima de 40 pies.
- 9V batería alcalina incluida

Sensor para la Puerta/Fenestra (WT-433)
- Se pueden fijar a todos las puertas, las entradas
- Se pueden agregar tan interruptores magneticos a sus necesidades (MS-001)
- 12V acumulador alcalino incluido

Interruptor Magnetico/Magneto (MS-001)
- Utilizado conjuntamente con el sensor de Puertas/Fenestras (WT-433)
- Agrege los necesarios para las puertas adicionales



Transmisor a la forma de llavado (4B-434)
- Activa inmediatamiente el Panel de Control de Seguridad (SC-001) presionando el botón de paníco
- Arma / Desarma el Panel de Control de la Seguridad (SC-001)
- Diseño confiable, transmission limpida y clara con el microcontrolador
- 12V acumulador alcalino incluido

Sintonizador de la Emergencia (AD-433S)
- Cuando se activa la alarma, el sintonizador de emergencia envía automáticamente un mensaje vocal preprogramado a tanto como nueve diversos números de teléfono.
- Si cualesquiera de los números están ocupados o no hay respuesta, el sintonizador de emergencia marcará nuevamente cada número nueve veces o hasta que haya una respuesta
- Ninguna necesidad de pagar honorarios por la vigilancia.
- Ideal para hogares o pequeñas empresas
- Funciona por AC adaptador con el respaldo de la batería

ACCESORIOS ADICIONALES

El Audio Alarmar (AA-433)
- Sirena adicional interna/externa
- Impermeable
- Sirena de 120 decibeles con microluz intermitiente
- Funciona con AC adaptador de 9V bateria de reserva (incluida) back up battery (included)

Alarma Silencioso (SW-433)
- Enchufe y entonces tapa la luz en la unidad del Alarme Silencioso
- La luz zentellara cuando los sensor(s)/transmisor(s) estan activados
- Alerta sinlenciosamente a los ocupantes, incluidos los que no pueden bien oír

Sensor de Vibración (VS-433)
- Activa el Panel de Control del Seguridad o el Sintonizador de Emergencia cuando se detecta una vibración
- Asocie el sensor de la vibración a los objectos de valor (el sistema estereo, los antiguidades)
- 9V acumulador alcalino incluido

Transmisor con el Botón de Panico, Agua Resistiente (PT-434)
- Activa el Panel de Control de Seguridad o el Sintonizador de Emergencia cuando se presiona el botón de panico si Usted siente la compulsion.
- Es ideal para personas de edad Avanzada, Minusvalidos y Enfermos
- Impermeable, lleve el transmisor con Usted todo el tiempo
- Funciona utilizando baterias del litium, incluidas.

Control a Telclado Numerico (KP-433)
- Funciona como un telclado numerico externo o un control de locacion segundaria
- Utilize el telclado numerico para armar/desarmar el Audio Alarmar (AA-433)
- Elimina la necesitad de deber llegarse hasta a su Panel de Control de la Seguridad en su casa, si esta lecho.
- Funciona con acumuladores de litium, incluidas

ACCESORIOS ADICIONALES

Sensor del Humo (SS-433)
- Detecta el nivel de las frecuencias del humo existiente, y alarmar del monoxido de carbonio
- Activa el Panel de Control de la Seguridad (SC001) o el Sintonizador de la Emergencia (AD-433S) cuando el sonido de la frecuencia programada está detectado
- 9V Acumulador alcalino incluido

Sensor Audio (AS-433)
- Detecta el sonido del alarma del sistema de seguridad existiente; envia una señal al Sintonizador de la Emergencia
- Elimina la necesitad de servicio de vigilancia
- 9V Acumulador alcalino incluido

Transmisor a la forma de un llavero (4B-433A)
- Activa y desactiva el Audio Alarmar (AA-433) presionando un botón
- Diseño confiable con microcontrolador
- 12V Acumulador alcalino incluido

Sensor De la Puerta del Garage (GS-433)
- Posicione el sensor en la puerta de su garage
- Activa el Panel de Control de la Seguridad (SC-001) cuando la puerta del garage esta abierta
- 12V Acumuldor alcalino incluido

Sensor de la Temperatura (TS-433)
- Controle la temperatura de una area particular (por ejemplo su casa vivero, establos, laboratorios.)
- Activa el Panel de Control de Seguridad (SC-001) o el Sintonizador de Emergencia (AD-433S) cuando la temperatura es superior o inferior a la pre-establecida
- La Temperatura puede variar de 0ºF (-19ºC) hasta a 159ºF grados (69ºC)
- Funciona con baterias de litium, incluidas

Sensor de Inundacion (FS-433)
- Posicione el sensor cerca de la pared de su cantina, cerca del calentor-o-boiler de agua, del deposito automatico, etc.
- Envia una senal al Panel de Control de la Seguridad (SC-001) o al Sintonizador de Emergencia (AD-433S) cuando se detecta el nivel de agua
- 12V acumulador alcalino incluido